

MURO DE CONTENÇÃO EM SOLO REFORÇADO PATOS, PARAÍBA, BRASIL

Estrutura de Contenção em Solo Reforçado e Reforço de Talude

Problema:

Na cidade de Patos, do estado de Paraíba, estava sendo realizada a construção de um shopping ao lado de um córrego. Apesar do nível da água desse córrego ser inferior a 1,00 m na maior parte do ano, eventualmente, a altura da lâmina da água poderia se elevar drasticamente devido ao aumento do índice pluviométrico. Era necessária a construção de uma contenção de inclinação mínima de face, que pudesse oferecer espaço para a passagem de uma autovia sem invadir a área do córrego.

Nome do Cliente: LCP CONSTRUÇÕES

Projeto / Consultoria: Eng José Francisco Novais Nóbrega

Construtora: LCP CONSTRUÇÕES

Produtos usados (Qtd)

Terramesh 1.254m² de face

Data da obra: 08/2015 - 03/2016

Solução:

Por sua facilidade de execução e por atender aos requisitos do projeto, foi escolhido como solução, realizar uma contenção em solo reforçado de Terramesh® System.



Antes da Obra



Durante a obra



Antes da Obra



Durante a obra



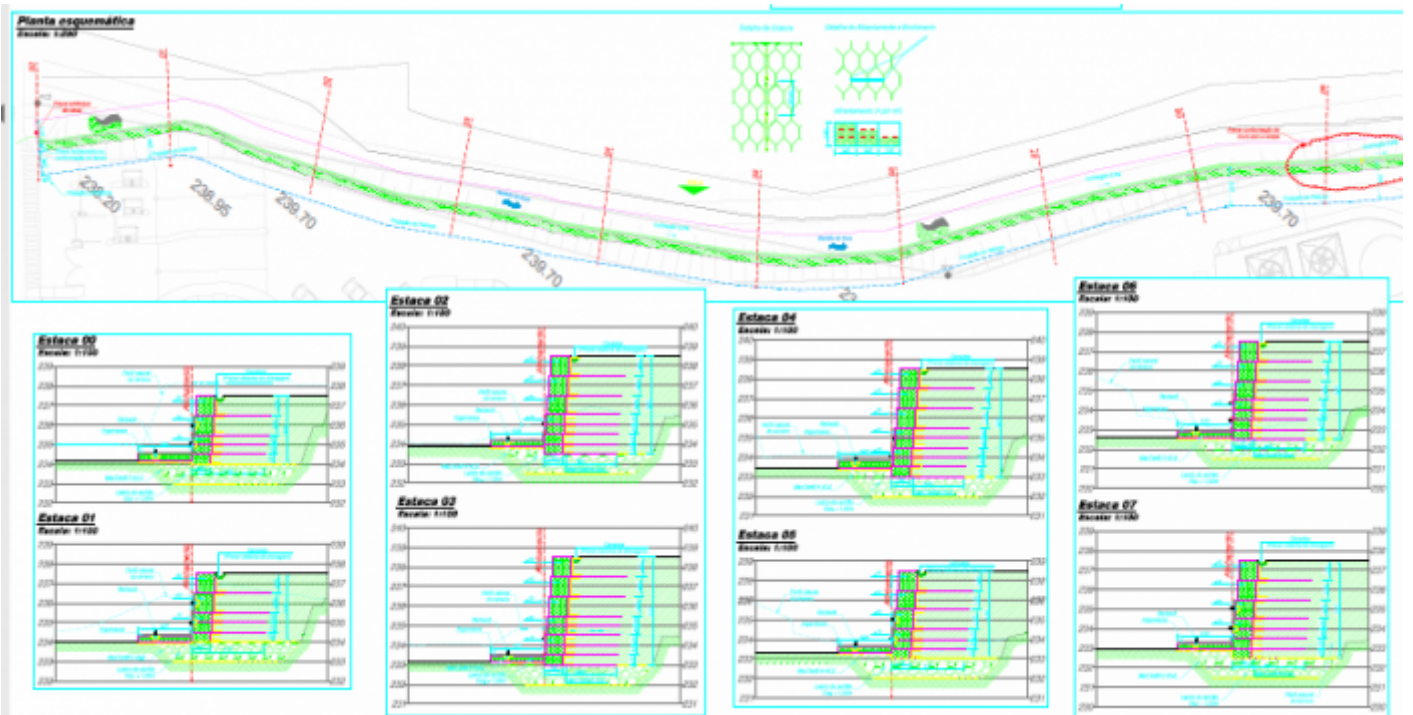
Durante a obra



Obra Concluída



Obra Concluída



Representação Esquemática